

Skriftlig eksamen, OD5200 – Pedodonti
Dato: 23.05.2016
Varighet: Kl. 11.30-15.30
Sted: Lesesalene, Domus Odontologica

Eksamensoppgaver

10. semester

Kull H-11

Skriv tydelig

Les hele oppgavesettet før du begynner å skrive. **Maks** en sides besvarelse på hvert underpunkt. Merk at oppgave 1 og 2 vektet ulikt. I parentes angis maksimalt antall poeng som kan oppnås for det enkelte delspørsmål.

Oppgave 1 (40 poeng inkludert inntil 4 poeng for god struktur, orden og oversikt)

De kliniske bildene viser tannsettet til en 8 år gammel gutt. OPG viser at alle tenner og tannanlegg som er under utvikling ved denne alder, er til stede som normalt. Han er plaget med ising i de første permanente molarene og det er smertefullt å pusse tenner. Han har fått en del tannbehandling, men vegrer seg mot mer tannbehandling. Mor opplyser ved timebestilling at gutten er svært engstelig etter uheldige opplevelser hos tannlege tidligere.

Gutten har flyttet og kommer til deg for første gang og han kommer sammen med mor

- 1 Hvilke tenner er affisert? Gi en kort beskrivelse av de unormale funn du ser på de avbildede tennene? (8 poeng)
- 2 Angi mineraliseringsperioder (fra start til ferdig krone) og frembruddstider for de tenner som er affisert (5 poeng)
- 3 Hvilke diagnoser vil du gi denne pasienten på bakgrunn av de oppgitte opplysninger og bilder? (8 poeng)
- 4 Lag en kortsiktig behandlingsplan der du punktvis redegjør for selve behandlingen (8 poeng)

5 Lag en langsiktig behandlingsplan og begrunn denne (7 poeng)

Oppgave 2 (60 poeng inkludert inntil 4 poeng for god struktur, orden og oversikt)

En 7 år gammel gutt møter akutt på tannklinikken sammen med sin far. Du leser i guttens tannjournal at han har hatt karies i alle primære molarer, og har fått lagt fyllinger ved tidligere tannlegebesøk. Han har nylig vært til kariesundersøkelse på klinikken, og det er registrert ny karies. I helseskjema fra tidligere står det notert «intet å bemerke» angående helseopplysninger.

Far forteller at gutten falt med sparkesykkel for 30 min siden, og at en fortann (Tann 21) ble slått ut. Far har tannen med seg i et rent lommeørkle. Gutten angir selv smerte av og til fra underkjevens høyre side.

- 1 Sett opp en prioritert behandlingsplan (punktvis) basert på opplysninger som er gitt (10 poeng)
- 2 Beskriv fordeler og ulemper med replantasjon av 21 hos denne gutten (5 poeng)
- 3 Beskriv prosedyren for replantasjon (5 poeng)
- 4 Hvilke komplikasjoner kan du forvente etter replantasjon av denne tannen? (6 poeng)
- 5 Diskuter prognose for tannen på kort og lang sikt hvis den replanteres (6 poeng)
- 6 Ved den kliniske undersøkelsen registreres to nyfrembrutte molarer og en molar i frembrudd med karies grad 3 i mesiale del av okklusalflaten
 - a. Hvilke tiltak/ materialer er aktuelle ved behandling av disse tennene? (5 poeng)
 - b. Beskriv punktvis prosedyre for fissurforsøgling med resinbasert materiale (5 poeng)
- 7 Ved røntgenundersøkelse registreres dyp sekundærkaries på en liten okklusal fylling i annen primære molar på høyre side i underkjeven.

- a. Hva vil du kartlegge og hvilke undersøkelser vil du gjøre videre? (5 poeng)
 - b. Hvilke behandlinger kan være aktuelle for denne tannen? (5 poeng)
- 8 Hvilke fluorpreparater vil være aktuelle for denne pasienten? (4 poeng)